

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN
(RPP)**

Sekolah : SMP Negeri 1 Tompobulu
Mata Pelajaran : Matematika
Kelas / Semester : VIII / Genap
Materi Pokok : Sistem Persamaan Linear Dua Variabel
Pertemuan / Alokasi Waktu : I / 2 JP

A. Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik dapat menjelaskan konsep sistem persamaan linear dua variabel.
2. Peserta didik dapat mengidentifikasi sistem persamaan linear dua variabel yang memiliki tepat satu himpunan penyelesaian, tidak memiliki himpunan penyelesaian dan memiliki tak hingga himpunan penyelesaian.
3. Peserta didik dapat menyebutkan metode untuk menyelesaikan sebuah sistem persamaan linear dua variabel.

B. Media dan Sumber Belajar

Media Pembelajaran : Laptop, LCD, Powerpoint, Geogebra.
Sumber Belajar : 1. Buku Matematika Kelas VIII, Kemdikbud, Edisi Revisi 2017.
2. Google site :
<https://sites.google.com/view/lensamath-spldv/home>

C. Langkah-Langkah Pembelajaran

Pendahuluan : 1. Guru mengucapkan salam, do'a, absensi peserta didik, apersepsi dan motivasi.
2. Guru menyampaikan langkah-langkah pembelajaran dan tujuan pembelajaran.

Inti : 1. Guru membagi peserta didik ke dalam 5 kelompok dan membagikan lembar kerja tentang sistem persamaan linear dua variabel.
2. Guru menjelaskan materi tentang sistem persamaan linear dua variabel.
3. Guru mengarahkan dan membimbing peserta didik untuk mengisi lembar kerja yang telah dibagikan.
4. Guru memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk bertanya tentang hal-hal yang kurang dipahami dari penjelasan materi dan lembar kerja.
5. Guru memberikan kuis kepada peserta didik.

Penutup : 1. Guru meminta beberapa peserta didik untuk menyampaikan kesimpulan dari materi yang telah dipelajari.
2. Guru menyampaikan rencana materi yang akan dipelajari di pertemuan berikutnya.
3. Guru menutup pertemuan dengan salam dan do'a.

D. Penilaian

Sikap : Observasi sikap percaya diri, disiplin dan tanggungjawab peserta didik.
Pengetahuan : Kuis
Keterampilan : Unjuk Kerja

Kepala Sekolah,

Makassar, 04 Januari 2021
Guru Mata Pelajaran,

Hj. SYAMSIAR SYAHRUL, S.Pd., M.Pd.
NIP. 19640212 198206 2 001

A. AWALUDDIN SM., S.Pd.